

Le Nuove Regole Tecniche AgID v.2.0

Linee guida e impatti operativi sulla Piattaforma di
Approvvigionamento Digitale (PAD) — Certificazioni 2026

Dicembre 2025 | Regole Tecniche v.2.0 | Parte 1 + Parte 2

PARTE 1

Il Nuovo Quadro Normativo (RT v.2.0)

L'Iter di Certificazione 2026



Pianificazione

- Adeguamento sostanziale, non semplice rinnovo.
- Trasmissione a AgID di un cronoprogramma dettagliato entro 30 giorni dall'entrata in vigore delle RT v.2.0.
- **Maggioli Compliance:** Piano operativo trasmesso il 30.01.2026.



Implementazione

- Interventi completati entro 180 giorni dalla trasmissione del piano.
- Obiettivo: piena conformità garantita entro i termini previsti.



Eccezioni Previste

- Ritardi dipendenti da infrastrutture esterne (es. IT-Wallet o App IO) non saranno considerati inadempimenti.
- Documentazione preventiva obbligatoria.

Nuovo Modello di Certificazione: Dai CAB ad Accredia



RT v.1.0 — Autovalutazione

- Dichiarazione di conformità di Piattaforma (v.1.0).
- Sistema basato su auto-dichiarazione del gestore.
- Dichiarazioni valide solo in via transitoria fino al **31/12/2025**.



RT v.2.0 — Certificazione Terza

- Verifica da parte di CAB accreditati da **Accredia** secondo ISO/IEC 17065.
- **Registro delle Piattaforme Certificate (RPC)** gestito da ANAC: unica fonte autoritativa per PDND.
- Processo strutturato e oggettivo di valutazione.

Responsabilità Unica e Diretta del Gestore PAD

Scompare la frammentazione tra 'Titolare' e 'Fornitore': oggi esiste unicamente il Gestore PAD.



Gestore PAD

Unico interlocutore verso AgID e ANAC per conformità tecnica, sicurezza (ACN) e continuità operativa.



SaaS

Soluzioni SaaS

Il fornitore (es. Maggioli) assume integralmente la veste di Gestore PAD con piena responsabilità giuridica e tecnica.



Stazione Appaltante

Assume il ruolo di Utilizzatore Certificato, responsabile della scelta di un Gestore regolarmente iscritto agli elenchi AgID.

Introduzione della "Classe 4" — Procedure End-to-End



Definizione

- Nuova classe introdotta dalla v.2.0 per i requisiti di esecuzione delle procedure end-to-end.
- Verifica dell'intero ciclo di vita dell'appalto: dall'indizione all'esecuzione.



Test Dinamici

- Le PAD devono superare test dinamici che simulano ogni fase del ciclo appalto.
- Nessun requisito può essere dichiarato: deve essere dimostrato operativamente.



Digitalizzazione Obbligatoria

- Ordini di servizio, SAL, varianti, subappalti e collaudi diventano digitali nativi.
- Eliminazione delle fasi prima cartacee o frammentate.

Confronto Sintetico RT v.1.0 vs RT v.2.0

Classe	RT v.1.0 (Giugno 2023)	RT v.2.0 (Dicembre 2025)	Principali Novità
Classe 1	Requisiti generali	Requisiti funzionali generali	Focus su accesso, profilazione e tracciabilità integri
Classe 2	Funzionali (a/b)	Requisiti funzionali specifici	Accorpamento fasi ciclo di vita (DGUE, offerte, fascicolo)
Classe 3	Interoperabilità	Requisiti di interoperabilità	Attestazione ANAC tramite test in collaudo PDND
Classe 4	— (non prevista)	Procedure End-to-End	Verifica sul campo della gestione completa della gara

Integrità dei Dati e Sicurezza ACN

Direttiva NIS2 & ACN

Le nuove regole integrano la direttiva NIS2 e i regolamenti ACN (Agenzia per la Cybersicurezza Nazionale) per la resilienza informatica.

Cloud Qualificato

La qualificazione Cloud (livello QI o superiore) è ora un titolo essenziale per ottenere la certificazione PAD.

Audit Token

Per dialogare con la BDNCP la PAD deve generare un token JWS addizionale con Codice Fiscale dell'utente e livello LoA (3 o 4).

Conservazione Log

Il Registro di Sistema deve essere versato in conservazione a norma ogni 24 ore per garantire l'opponibilità giuridica.

Documenti Nativi Digitali e "Once-Only"

Automazione e Nativi Digitali

- La PAD garantisce l'acquisizione di atti in formato nativo digitale con estrazione automatica dei metadati (data, firmatario).
- Divieto assoluto di inserimento manuale per dati già ricavabili dal file.
- **Divieto di formati analogici:** No a PDF da scansioni per documenti mandatori.

Fascicolo Digitale Mandatorio

È definito l'elenco tassativo dei documenti necessari per ogni fase del ciclo di vita dei contratti pubblici:

- Fase di Programmazione
- Fase di Affidamento
- Fase di Esecuzione

Servizio Pubblico di Verifica Impronta (Hash)

La PAD espone un servizio web pubblico (LoA1) per la verifica dell'integrità dei documenti:

- Verifica se un documento è stato trattato dalla piattaforma.
- Controllo basato esclusivamente sul caricamento dell'hash.
- Garantisce trasparenza e opponibilità verso terzi.



Focus sulla Fase di Esecuzione e Monitoraggio

Early Warning

Integrazione di meccanismi PAD per intercettare criticità o stalli nell'esecuzione. Dati resi disponibili ad ANAC per monitoraggio proattivo.

Comunicazioni Esclusive

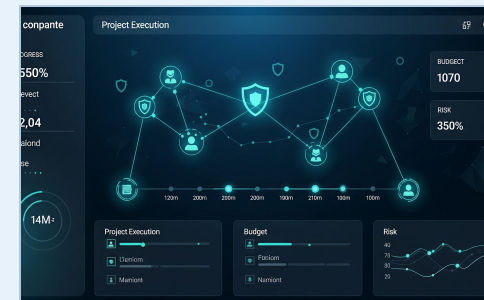
La comunicazione formale tra Stazione Appaltante e Operatore Economico deve avvenire **esclusivamente** tramite piattaforma certificata.

Tracciabilità e Fascicolo

Tutti gli atti confluiscono nel fascicolo di esecuzione con obbligo di conservazione a norma. Ogni scambio è registrato nel Registro di sistema.

Coinvolgimento Attori e Subappalto

- Area accessibile all'esecutore principale e ai subappaltatori per gli eventi di competenza.
- Piena tracciabilità per garantire trasparenza in tutta la filiera.
- Conservazione digitale obbligatoria per tutti i documenti della fase post-aggiudicazione.



Novità : Capitolo 7 - L'IA nelle PAD



Ruolo di Supporto (Opzionale)

Strumento opzionale per progettazione e analisi offerte. Non è un requisito obbligatorio per la certificazione.



Supervisione Umana (Human Oversight)

Divieto di decisioni esclusivamente automatiche per atti con effetti giuridici o economici rilevanti.



Principi Etici e Tecnici

Garanzia di trasparenza, spiegabilità, equità e massima sicurezza dei dati trattati.



Tracciabilità per il RUP

Piena tracciabilità di input e parametri per consentire al RUP di validare e motivare ogni scelta.

La Risposta di Maggioli

Introduzione progressiva di IA (es. estrazione dati automatizzata) in totale conformità ai vincoli etici e normativi, garantendo il pieno controllo umano.



PARTE 2

L'Evoluzione della Piattaforma Maggioli

Gli Impatti dell'Evoluzione RT v.2.0 sulla Piattaforma Maggioli

Evoluzione del Modello Operativo Maggioli



Nuovo Assetto delle Responsabilità

Maggioli assume la responsabilità giuridica e tecnica come **Gestore PAD**.

Impatto: Garanzia totale di conformità AgID/ANAC, sollevando l'Ente da oneri tecnici.



Certificazione Classe 4 (End-to-End)

Passaggio alla **certificazione di parte terza** tramite audit CAB rigorosi.

Gestione nativa digitale di ogni fase della gara, dalla programmazione all'esecuzione.



Sicurezza e Cloud Qualificato ACN

Migrazione su infrastrutture certificate ACN con protocolli di sicurezza **NIS2**.

Massima resilienza informatica e protezione dei dati sensibili degli appalti.



Interoperabilità e PDND

Aggiornamento interfacce e test verso la **Piattaforma Digitale Nazionale Dati**.

Integrazione fluida con ANAC per la trasparenza e lo scambio dati certificato.

LoA3: Il Nuovo Standard di Autenticazione



Standard Obbligatorio LoA3

Addio a semplici "username e password". L'autenticazione a due o più fattori diventa il requisito minimo per RUP e Operatori Economici.



Metodi Supportati & Evoluzione

Pieno supporto a SPID, CIE, eIDAS e CNS. Roadmap pronta per l'integrazione di IT Wallet (EU Digital Identity).



Gestione OE e Deleghe

Nuovo sistema di delega per abbinare persone fisiche LoA3 alle anagrafiche imprese. Credenziali+OTP per operatori extra-UE.



Transizione e Roadmap

Alert in piattaforma per guidare l'adeguamento. Accesso semplice oltre luglio solo per l'accoppiamento iniziale OE.

Adeguamento ai Livelli di Sicurezza Europei

L'evoluzione verso lo standard LoA3 non è solo un obbligo normativo, ma un passo decisivo per garantire la massima integrità e non ripudiabilità delle azioni compiute all'interno del Portale Appalti.

STATUS ATTUALE

Fase di alert e affiancamento per gli OE.

TARGET LUGLIO

Chiusura transizione e obbligo LoA3 operativo.

LoA3 obbligatorio anche per gli SSO custom



Sistemi di Accesso Personalizzati (Custom IAM)

Supporto all'integrazione con sistemi proprietari di **Identity Access Management (IAM)** o **Single Sign-On (SSO)**.

Consente l'utilizzo delle credenziali aziendali per l'accesso alla piattaforma Maggioli.



Il Vincolo del Livello LoA3

Il requisito minimo di sicurezza resta il **LoA3** anche tramite portali personalizzati.

Il sistema custom deve garantire un'autenticazione a più fattori (MFA) equivalente a SPID/CIE.



Riparto delle Responsabilità

RESPONSABILITÀ STAZIONE APPALTANTE

Assicurarsi che il sistema IAM/SSO sia configurato e certificato per garantire almeno il livello LoA3.

RUOLO DI MAGGIOLI

Supporto tecnico per il colloquio tra sistemi (SAML, OpenID Connect). Validazione identità forte avviene "a monte".

Il Nuovo Fascicolo di Gara: Checklist e Atti Nativi Digitali

Inalterabilità, tracciabilità continua e addio definitivo alle scansioni.



Strumento Dinamico e Inalterabile

Evoluzione da semplice contenitore a **strumento attivo di monitoraggio**.

Garantisce la tracciatura continua e l'inalterabilità di ogni evento dalla programmazione al post-aggiudicazione.



Obbligo Atto Nativo Digitale

Divieto di Scansioni (Req. 3.3.2.1)

La piattaforma non supporta l'acquisizione di atti da originale analogico. Ogni atto nasce digitale per l'estrazione dati (Once-Only).



Area Comunicazioni Integrata

Scambi SA e OE tracciati nel **Registro di sistema** (Req. 3.3.1.4). Conservazione automatica nel fascicolo con opponibilità a terzi.



Checklist Mandatoria

Vincolo rigido AgID (Allegato 2) per fasi:

- Programmazione, Indizione, Affidamento, Esecuzione.
- Guida l'utente impedendo l'omissione di documenti obbligatori.

Fascicolo di Gara: Approccio Once-Only

Incentivazione degli atti nativi digitali e integrazione dell'Intelligenza Artificiale.



Produzione Nativa & Modelli

- Creazione documenti direttamente in digitale (Once-Only).
- Libreria di **modelli minimali** standardizzati.
- Riduzione errori e garanzia di conformità normativa.



Supporto AI Progressivo

- Estrazione automatica dei dati dai documenti (LFS/SAL).
- Recupero intelligente informazioni dalla PAD.
- Abbattimento tempi manuali e ridondanza dati.



3. Benefici per la Stazione Appaltante

Qualità del Dato: Riduzione drastica di errori e refusi grazie a minor inserimento manuale.

Velocità Operativa: Automazione dei flussi verso BDNCP grazie a dati già strutturati nativamente.

Conservazione a Norma e Metadati

Garantire validità legale, integrità e tracciabilità del fascicolo di gara.



1. Obbligo di Conservazione

- **Contesto:** Invio a norma per validità legale e integrità.
- **Integrazione:** Flusso verso sistemi accreditati via PAD Maggioli.



2. Metadati Persistenti

- **Tracciabilità:** Associazione permanente di IdDoc, CIG e idAppalto.
- Facilità di reperimento tra gestionale e archivio storico.



3. Gestione Eliminazione

Cancellazione Logica: Solo visiva, possibile solo dopo la messa in sicurezza.

Garanzia: Impedisce perdite accidentali di dati dell'appalto.

Conservazione a Norma dei Log: La Tracciabilità nelle 24 Ore

Integrità del Registro di Sistema e opponibilità verso terzi.



1. Obbligo di Conservazione Quotidiana

La Regola: Invio obbligatorio in conservazione a norma almeno ogni 24 ore.

Obiettivo: Garantire l'assoluta immutabilità. Impedisce alterazioni o cancellazioni a posteriori.



2. Valore Legale e Opponibilità

Prove Informatiche: I log tecnici assumono pieno valore legale per la tutela della SA.

Trasparenza: Dimostrazione certa di chi, cosa e quando, garantendo l'opponibilità verso terzi.



3. Opzioni di Gestione Maggioli per il Cliente

Conservazione Centralizzata: Pacchetto "chiavi in mano" con flusso automatico verso il sistema Maggioli.

Esportazione per Immutabilità: Funzionalità per prelevare i log e conservarli nel sistema documentale dell'Ente.

Sincronizzazione dei documenti per una gestione unitaria

Garantire il pieno controllo documentale indipendentemente dal mercato elettronico utilizzato.



1. Obiettivo Funzionalità

Centralizzazione: Confluenza documenti portali esterni (MePA) in PAD Maggioli.

Fascicolo Unitario: Consultazione completa all'interno della piattaforma dell'Ente.



2. "Documentazione procedura"

Disponibilità: Procedure avviate su MePA dopo il 19 luglio 2025.

Meccanismo: Export fascicolo Consip per facilitare il passaggio dati tra piattaforme.



3. Caricamento e Tracciabilità

Import: Strumento ottimizzato per documenti esportati da Consip.

Integrità: Sottoposizione a log e conservazione a norma come i nativi.



4. Vantaggi Operativi

Eliminazione dei Silos: Si evita la dispersione dei documenti tra più piattaforme diverse, unificando l'accesso ai dati.

Compliance Documentale: Pieno controllo e possesso dei documenti di gara, assicurando la corretta gestione del fascicolo digitale a norma di legge.

Sicurezza e Integrazione nel Controllo Garanzie

Certificare l'autenticità e la legittimazione dell'ente emittente in tempo reale.



Integrazione CETIF

Piattaforma Italiana: Collegamento con fideiussionidigitali.it.

Blockchain: Verifica basata su tecnologia R3 Corda per massima sicurezza.



Automazione Flusso

In fase di gara: Verifica validità integrata direttamente nel sistema Maggioli.

Obiettivo: Eliminazione del rischio di garanzie false o non conformi.



Vantaggi per la SA

Velocità: Controllo immediato durante l'esame delle offerte.

Sicurezza: Verifica alla fonte senza controlli manuali lenti.



Attivazione e Modalità Operative

Per l'Operatore (OE): In fase di partecipazione, avviso (non bloccante) di anomalie al caricamento della garanzia provvisoria.

Per il RUP: Controllo automatico di validità, importi e coerenza dati durante la verifica delle buste amministrative.

Servizio Extra: L'attivazione e i dettagli tecnici vanno concordati con il commerciale Maggioli di riferimento.

Gestione dei flussi tra SA e Operatore Economico

Tramite il Portale Appalti: Sincronizzazione dati e referenti identificati.



LFS - Gestione Esecuzione

Canale Unificato: Tutte le comunicazioni LFS transitano dal Portale.

Integrazione: Dati sincronizzati tra documenti tecnici e messaggistica.



Esecuzione Semplificata

Area Riservata SA: Trasmissione ufficiale comunicazioni.

Flusso Bidirezionale: Ricezione e storico centralizzato delle risposte.



Gestione Referenti

Identificazione: Persone fisiche con identità digitale (CIG).

Sicurezza: Solo soggetti autorizzati accedono agli atti.



Vantaggi Centralità

Opponibilità: Data e ora certa tracciata nel fascicolo.

Efficienza: Eliminazione PEC esterne e carteggio sparso.



Dettagli Operativi e Tracciabilità

Configurazione per CIG: Il RUP imposta i referenti (Legale Rappresentante, Responsabile Contratto) garantendo coerenza tra i soggetti e l'appalto.

Sincronizzazione Automatica: L'allineamento tra area messaggistica e documenti tecnici previene errori di invio e garantisce la validità legale.

Tutto il carteggio è disponibile centralmente nel punto in cui si gestisce l'esecuzione del contratto.

Sistemi di allerta per il rispetto dei termini del ciclo di vita dell'appalto



Scadenzario Integrato

Dashboard Cronologica: Monitoraggio di tutte le fasi del ciclo di vita.

Pietre Miliari: Aggiudicazione, stipula e pagamenti (coerenza SAL).



Early Warning

Proattività: Notifiche preventive (Warning) al RUP e ai collaboratori.

Compliance: Rispetto dei termini del Codice per evitare sanzioni.



Controllo SAL-Pagamenti

Nesso Esecuzione: Monitoraggio costante tra avanzamento e iter di pagamento.

Trasparenza: Allerta automatica in caso di pagamenti non allineati.



Benefici per la Stazione Appaltante

Riduzione del Rischio: Prevenzione dei danni da ritardo e delle controversie con gli Operatori Economici.

Efficienza Amministrativa: Miglioramento della capacità di spesa attraverso il controllo rigoroso dei KPI temporali.

Il sistema trasforma il monitoraggio passivo in una gestione proattiva orientata ai risultati.

Grazie per l'attenzione

Per ulteriori informazioni sulla Piattaforma di Approvvigionamento Digitale Maggioli
contattate il vostro referente commerciale o visitate il portale <https://www.maggioli.com/it-it>

webinar.maggioli.it | Regole Tecniche AgID v.2.0 | © 2025 Maggioli S.p.A.

